# 製品仕様一覧

| 製品名称 | | | MAGNIA C1300a |
|---|---|---|---|
| 形名 | | | /WS |
| 形番 | | | SYU4510C |
| CPU | 搭載 CPU | | インテル® Pentium® プロセッサー G620 |
| CPU | 動作周波数 | | 2.60GHz |
| CPU | 標準搭載数／最大搭載数 | | 1/1 |
| CPU | インテル®スマート・キャッシュ(ラスト・レベル・キャッシュ) | | 3MB |
| CPU | コア数(C)/スレッド数(T)(1CPU) | | 2C/2T |
| CPU | コントローラー・ハブとの接続 | | DMI2 (4GB/s) |
| CPU | インテル®バーチャライゼーション・テクノロジー | | 対応 |
| CPU | インテル®ハイパー・スレッディング・テクノロジー | | ― |
| CPU | インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー | | ― |
| チップセット | | | インテル® C204 チップセット |
| メモリ | 搭載容量 標準/最大 | | 標準搭載なし (組み込み必須オプション) / 32GB (4x 8GB) |
| メモリ | 搭載メモリ | | DDR3-1333 SDRAM DIMM, Unbuffered |
| メモリ | 最大動作周波数 | | 1066MHz |
| メモリ | 誤り検出・訂正 | | ECC |
| メモリ | メモリスペアリング | | ― |
| メモリ | メモリミラーリング | | ― |
| 補助記憶装置 | ドライブベイ | 内蔵標準 | 標準搭載なし (組み込み必須オプション) |
| 補助記憶装置 | ドライブベイ | 内蔵最大 | 3.5 型 HDD: SATA 4TB (2x 2TB) |
| 補助記憶装置 | ドライブベイ | ホットプラグ | ― |
| 補助記憶装置 | インターフェース規格と RAID 構成 | | SATA 3Gb/s<br>オンボード RAID: RAID 0/1 |
| 補助記憶装置 | 光ディスクドライブ | | 標準: DVD-ROM ドライブ<br>オプション: DVD-RAM ドライブ(DVD-ROM と排他搭載) |
| 補助記憶装置 | FDD | | オプション: フラッシュ FDD (1.44MB) |
| 補助記憶装置 | デバイスベイ | | 1x 3.5 型デバイスベイ |
| 拡張スロット | 対応スロット | | 1x PCI Express 2.0 (x16 レーン, x16 ソケット) + 2x PCI Express 2.0 (x4 レーン, x8 ソケット) + 1x PCI (32bit/33MHz)<br>(ロープロファイル、167.7mm サイズ) |
| グラフィック | 搭載チップ/ビデオ RAM | | マネージメントコントローラーチップ内蔵 / 32MB |
| グラフィック | グラフィック表示と解像度 | | 1677 万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,024 |
| 標準インターフェース | | | 1x アナログ RGB (ミニ D-Sub15 ピン, 1x 背面)<br>1x シリアルポート (RS-232C 規格準拠/D-Sub9 ピン, シリアルポート A, 1x 背面, オプションで計 2 ポートに増設可)<br>8x USB2.0 (2x 前面、4x 背面、2x 内部)<br>2x 1000BASE-T LAN コネクタ (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応, RJ-45, 2x 背面)<br>1x マネージメント用 LAN コネクタ (100BASE-TX/10BASE-T 対応, RJ-45, 1x 背面 |
| キーボード・マウス | | | 標準添付 |
| 冗長電源 | | | ― |
| 冗長ファン | | | ― |
| 外形寸法(幅×奥行き×高さ) | | | 93.0mm x 386.5mm x 363.0mm (エアダクト・スタビライザー・突起物含まず)<br>190.0mm x 396.5mm x 386.5mm (エアダクト・スタビライザー・突起物含む) |
| 質量(標準／最大) | | | 9kg/12kg |
| 電源 | | | 1x 250W 80 PLUS® Silver 取得電源(二極並行アース付きコンセント)(ホットプラグ不可)<br>AC100V/200V±10%、50/60Hz±3Hz (AC100V 用電源ケーブル 1 本を添付) |
| 消費電力(100V最大構成時、待機時) | | | 78VA/75W |
| 消費電力(100V 最大構成時、高負荷時) | | | 118VA/117W |
| 省エネ法(2011 年度基準)に基づくエネルギー消費効率 | | | 0.602 (I 区分) |

| 音量 | 音圧レベル(100V 最大構成時、高負荷時) | 30.9dB |
|---|---|---|
| 温度／湿度条件 | | 動作時: 10～40℃ / 20～80% (ただし結露しないこと)　保管時: -10～55℃ / 20～80% (ただし結露しないこと) |
| 主な添付品 | | EXPRESSBUILDER<br>MAGNIA R1310a/C1300a WSS08R2 WGP RECOVERY DVD-ROM<br>スタートアップガイド<br>MAGNIA Storage Server セットアップガイド(Workgroup モデル)<br>保証書<br>AC100V 用電源ケーブル(ケーブル長:3.0m)<br>キーボード(ケーブル長:1.8m), マウス(ケーブル長:1.8m) |
| 対応 OS | | Microsoft® Windows® Storage Server 2008 R2 Workgroup |

## 製品環境諸元一覧

| 国際エネルギースター計画基準への適合 (Y/N) | | N |
|---|---|---|
| 低電力モード消費電力(W) | | 32.4 |
| グリーン購入法特記事項(2012 年 2 月閣議決定) | | 適合 |
| 省エネ法関連特記事項 | | 省エネ法基準適合 |
| リサイクル設計 (Y/N) | | Y |
| 再生プラスチック材料使用 | 再生プラスチック材の使用 (Y/N) | N |
| | 使用箇所 | ― |
| リサイクル関連特記事項 | | 25g 以上の本体樹脂部品の一部に材料表示 |
| 取扱説明書における再生紙使用 (Y/N) | | ―(※1) |
| 特定臭素系難燃剤(PBBs, PBDPOs, (PBDEs))の不使用 (Y/N) | | Y |
| 塩ビ(PVC)の不使用 (Y/N) | | N |
| 梱包材への発泡剤の不使用 (Y/N) | | N |
| 梱包材への PVC の不使用 (Y/N) | | Y |

(※1) 紙媒体の取扱説明書は添付していない。EXPRESSBUILDER の CD 媒体に格納